# FO708.7 INFORME DE ENSAYO HPA [Benzo(a)pireno]



#### Ayuntamiento de Valladolid Servicio de Medio Ambiente RCCAVA

Revisión: 01		Página 1 de 2	
INFOR	RME DE ENSAYO HPA [Bezo(a)pireno]	Número	08-19

Red de Control de la Contaminación Atmosférica de Valladolid Laboratorio de Ensayos

Paseo del Hospital Militar 11 bis (Casa del Barco) Tif 983426222 47007 Valladolid fax 983426210

Estación:	Laboratorio DOCAVA	Equipo:	CAV-001	
Arco Ladrillo II	Laboratorio RCCAVA	Número de Serie	A-010/0849	
Cliente:	Población y Administraciones per	Población y Administraciones pertinentes		
Instrumental:	Cromatógrafo de gases con inyecto	Cromatógrafo de gases con inyector en columna Aguilent modelo 78902A		
mstrumentai.	y detector selectivo de masas 59750	y detector selectivo de masas 5975C		
Instrumental:	Robot Gilson para la extracción en f	Robot Gilson para la extracción en fase sólida (SPE)		
Instrumental:	Balanza Mettler XP 205DR			
	Fecha inicio del ensayo	04/02	/2020	
	Fecha Fin del ensayo	17/02	/2020	

Material a		Procedimiento
ensayar	Ensayo	de ensayo:
Aire amplente	Determinación del contenido de benzo(a)pireno dentro de la fracción PM10 en aire ambiente.	PNT 702.7

# RESUMEN DEL MÉTODO

Método de medida de Benzo(a)pireno (BaP) como parte de las partículas PM10, extracción de muestra y análisis por cromatografía de gases con detector de espectometría de masas (CG/EM)

El Director General
Onofre Carlos González Marcos
FIRMADO DIGITALMENTE

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE

Firmado por: ONOFRE CARLOS GONZALEZ MARCOS Fecha Firma: 17/02/2020 14:24 Fecha Copia: 18/02/2020 07:49

# FO708.7 INFORME DE ENSAYO HPA [Benzo(a)pireno]



#### Ayuntamiento de Valladolid Servicio de Medio Ambiente RCCAVA

Revisión: 01		Página 2 de 2
INFORME DE ENSAYO HPA [Bezo(a)pireno]	Número	08-19

# Resultados referidos a 273 °K y 101,3 kPa

CÓDIGO DE MUESTRA	FECHA	ng/m³
190219	19/02/2019	0,10
200219	20/02/2019	0,38
210219	21/02/2019	0,18
230219	23/02/2019	0,17

Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación del laboratorio que lo emite. Los resultados sólo aplican al objeto de ensayo identificado en la página 1 de 2.

N.D. No Detecta

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE